

## PCAN-ExpressCard 34

### ExpressCard/34 スロット - CAN インターフェイス

PCAN-ExpressCard 34は、ExpressCardスロットをつ  
エンベデッドPCやノートPCのCANネットワークへの接続を可  
能にします。

PCとCAN側は300Vのガルバニック・アイソレーションされて  
います。

本パッケージは、Windows®用 PCAN-View (CAN  
モニター)、PCAN-Basic (プログラミング・インターフェイス)  
付きで提供します。



D-SUB	ピン	ピンアサイン
	1	Not connected
	2	CAN-L
	3	GND
	4	Not connected
	5	Not connected
	6	GND
	7	CAN-H
	8	Not connected
	9	Not connected



### 仕様

- ExpressCardスロット用  
(ExpressCard/34、54mmスロット互換)
- High-speed CAN接続 (ISO 11898-2)
- 転送レート: 最大1 Mbit/s 最小5 kbit/s
- CAN 2.0A (11-bit ID) / CAN 2.0B (29-bit ID) 準拠
- CANバス側コネクタ: D-SUB 9-pin (CiA® 106)
- FPGA CANコントローラ (SJA1000互換)
- NXP PCA82C251 CANトランシーバー
- 300Vのガルバニック・アイソレーション
- 温度範囲: -40~+85℃

### 品名・仕様

### 型番

PCAN-ExpressCard 34 IPEH-003004

### 納品内容

- **PCAN-ExpressCard 34**
- デバイス・ドライバ  
Windows® 11 (64ビット) / 10 (64ビット)  
Linux (32/64ビット)
- **PCAN-View CANモニター Windows®用**
- **PCAN-Basic アプリケーション・プログラミング・インターフェイス**  
(DLL、サンプル、ヘッダーファイル含む)
- **マニュアル (PDFファイル)**